

Sistem electric Academia de Politie

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 РЕМОНТ

Valoarea de deviz 318 235,594 lei

Intocmit in prețuri curente 15.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	176,40 176,40	176,400 176,400
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	70,000	6,60 6,60	462,000 462,000
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare-21buc, prize-3buc)	buc	24,000	1,80 1,80	43,200 43,200
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	600,000	4,80 4,80	2 880,000 2 880,000
5	RpEH08A	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): piesele de protectie si separatie (Демонтаж защитных и разделительных деталей) impamintarea (zazemlenie)	buc	1,000	8,65 8,10	8,650 8,100
6	RpEH08B	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductorii de coborire de pe ziduri	m	1,000	13,75 13,20	13,750 13,200
7	RpEH08C	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductor de	m	1,000	17,95 17,40	17,950 17,400

1	2	3	4	5	6	7
		captare				
8	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	65,000	27,60 27,60	1 794,000 1 794,000
9	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	50,000	3,00 3,00	150,000 150,000
10	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,000	17,82 9,00	891,250 450,000
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	28,000	34,50 34,50	966,000 966,000
12	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	28,000	14,43 12,90	404,012 361,200
		<i>Total</i>	lei			7 807,212
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 647,338
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			21,141
		<i>Total</i>				9 475,691
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			473,785
		<i>Total</i>				9 949,476
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			298,484
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 247,960 7 321,500
		2. Lucrari de montare				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc	2,000	105,85 71,10	211,700 142,200
14	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Intrerupator automat Elmos VA47-63 40 A 380V)	buc	4,000	36,80 30,60	147,200 122,400
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor	buc	104,000	11,32	1 177,800

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu			8,10	842,400
16	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,000	20,82 11,40	83,300 45,600
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 12module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	105,85 71,10	1 058,500 711,000
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic- 16 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	9,000	105,85 71,10	952,650 639,900
19	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	11,020	316,89 235,80	3 492,092 2 598,510
20		Cablu VVGng 4x4	m	304,000	22,50 0,00	6 840,000 0,000
21		Cablu VVGng 3x2.5	m	800,000	12,00 0,00	9 600,000 0,000
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,500	278,49 202,20	1 810,185 1 314,300
23		Cablu VVGng 3x1.5	m	650,000	12,00 0,00	7 800,000 0,000
24	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,220	416,80 336,00	91,696 73,920
25		Cablu VVGng 5x4	m	22,000	32,00 0,00	704,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm ²	100 m	1,320	623,50 540,00	823,023 712,800
27		Cablu electric BBΓнг 5x16	m	112,000	108,50 0,00	12 152,000 0,000
28		Cablu VVGнг 5x10	m	20,000	70,80 0,00	1 416,000 0,000
29	08-02-395-1	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm	t	0,010	2 400,70 2 025,00	24,007 20,250
30		Jgheab 60x60mm perforat	m	20,000	60,00 0,00	1 200,000 0,000
31	RpEB10A	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, 1x6	m	8,000	29,84 6,00	238,756 48,000
32	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	1,100	2 213,85 1 884,00	2 435,235 2 072,400
33		Teava gofrata metal d25mm	m	110,000	11,00 0,00	1 210,000 0,000
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N	100 m	23,140	1 128,93 714,00	26 123,433 16 521,960
35		Teava gofrata 750N d16mm	m	1 500,000	1,50 0,00	2 250,000 0,000
36		Teava gofrata 750N d20mm	m	440,000	2,00 0,00	880,000 0,000
37		Teava gofrata 750N d25mm	m	50,000	2,00 0,00	100,000 0,000
38	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,690	1 010,12 504,00	696,986 347,760
39	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat ``EXIT`` cu acumulator	buc	2,000	391,43 36,60	782,850 73,200

1	2	3	4	5	6	7
40	Pret de piata	Corp de iluminat ``EXIT`` cu acumulator	buc	2,000	144,00 0,00	288,000 0,000
41	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pebtru tuburi LED	buc	272,000	40,50 40,50	11 016,000 11 016,000
42		Corp de iluminat incorporat LED 200x200mm, pentru tuburi LED	buc	20,000	220,00 0,00	4 400,000 0,000
43		Corp de iluminat incorporat LED 250x250mm, pentru tuburi LED	buc	202,000	325,00 0,00	65 650,000 0,000
44		Corp de iluminat incorporat LED 300x300mm, pentru tuburi LED	buc	20,000	435,00 0,00	8 700,000 0,000
45		Corp de iluminat incorporat LED 400*400mm, pentru tuburi LED	buc	30,000	520,00 0,00	15 600,000 0,000
46	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	4,000	9,00 9,00	36,000 36,000
47	RpEF08E	Montarea candelabrelor cu sase brate, pentru lampi cu incandescenta sau lampi fluorescente, complet echipate	buc	4,000	562,00 30,00	2 248,000 120,000
48	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	200,000	1,50 1,50	300,000 300,000
49	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	200,000	23,40 4,50	4 680,000 900,000
50	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	8,000	25,50 22,50	204,000 180,000
51	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta, 10A/250v, hager schneider sau eaton	buc	27,000	56,77 8,10	1 532,925 218,700
52	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala,	buc	3,000	11,32 8,10	33,975 24,300

1	2	3	4	5	6	7
		impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap scara schneider , hager, legrand sau eaton				
53		Intrerupator exterior IP65 cu 2 clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand su eaton	buc	3,000	40,00 0,00	120,000 0,000
54	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220v hager, scheiner, legrand sau eaton	buc	86,000	48,98 9,30	4 212,495 799,800
55		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	43,000	25,00 0,00	1 075,000 0,000
56	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,020	2 485,75 2 283,00	49,715 45,660
57		Prizaexterna euro 1 pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton complet priza cu Vilca la 380	buc	2,000	280,00 0,00	560,000 0,000
58		Cutie de distributie 65x40mm	buc	111,000	8,00 0,00	888,000 0,000
59		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	150,000	12,00 0,00	1 800,000 0,000
60		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	75,00 0,00	1 050,000 0,000
61		Cutie de distributie 250x250x110mm	buc	3,000	75,00 0,00	225,000 0,000
62		Clema	buc	15,000	15,00 0,00	225,000 0,000
63	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x40mm la- priza de pamint	100 m	0,180	2 095,11 570,00	377,120 102,600
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm- la priza de pamint	100 m	0,090	2 191,33 639,00	197,220 57,510

1	2	3	4	5	6	7
65	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint (Электроиспытания контроль и наладка заземления)	buc	1,000	138,00 138,00	138,000 138,000
66	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme (Подключение кабеля к клемному ящику)	buc	2,000	30,00 30,00	60,000 60,000
		<i>Total</i>	lei			209 967,863
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			9 064,163
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			8 282,337
		<i>Total</i>				227 314,363
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			10 071,292
		<i>Total</i>				237 385,655
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 747,713
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				242 133,368 40 285,170
		3. Utilaj				
67		Dulap metalic tip BZUM TF ABP3 faze 63 A gata echipat cu aparate de protectie	buc	2,000	1 225,00 0,00	2 450,000 0,000
68		Panou plastic pu 12 automate	buc	10,000	165,00 0,00	1 650,000 0,000
69		Panou plastic pu 16 automate	buc	9,000	195,00 0,00	1 755,000 0,000
70		Intrerupator automat VA47-63 40 A 380V	buc	4,000	45,00 0,00	180,000 0,000
71		Intrerupator automat VA47-63 32A 380V	buc	4,000	125,00 0,00	500,000 0,000
72		Intrerupator automat BA47-29M 25A 2P	buc	40,000	55,00 0,00	2 200,000 0,000
73		Intrerupator automat BA47-29M 16A 2P	buc	40,000	45,00 0,00	1 800,000 0,000
74		Intrerupator automat BA47-29M 10A 2P	buc	24,000	95,00 0,00	2 280,000 0,000
75		Ecran de protectie Sopar Jade ``Tensioned`` complet cu	buc	1,000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		accesorii, Control radio			0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			12 815,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 815,000

		Total	lei			265 196,328
		TVA	20 %			53 039,266
		Total deviz: Inclusiv salariu				318 235,594
						47 606,670

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Sistem electric Academia de Politie

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2000

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 318 235,594 lei

Intocmit in prețuri curente 15.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	845,359	30,00	25 360,770
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10,640	30,00	319,200
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,000	30,00	450,000
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,000	30,00	60,000
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	680,290	30,00	20 408,700
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,600	30,00	1 008,000

		Total manopera				47 606,670
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,000	0,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,051	0,00	0,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	14 000,00	112,000
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 000,00	14,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	0,00	0,000
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,018	0,00	0,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,00	0,000
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	24,528	38,00	932,064
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	0,00	0,000
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,180	20,00	43,600
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	312,485	5,00	1 562,425
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,595	30,00	47,850
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	312,485	3,00	937,455
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	14 000,00	210,000
15.	1019852	Vopsea	kg	2,036	35,00	71,260
16.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	27,270	45,00	1 227,150
17.	1111000100033k	Cordoane de cupru 1x6	m	8,652	22,00	190,344
18.	1111122200003	Candelabru pentru lampi cu incandescenta sau fluorescente, complet echipate	buc	4,000	520,00	2 080,000
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	4,628	48,00	222,144
20.	125687314534	Corp de iluminat LED 250x250mm	buc	202,000	325,00	65 650,000
21.	126873641354	Clema	buc	15,000	15,00	225,000
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	280,00	7,840
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	280,00	7,000
24.	145684341354	Rame pentru prize cu 2 locuri	buc	43,000	25,00	1 075,000
25.	14568734134	Cutie de deistributie 65x40mm	buc	111,000	8,00	888,000
26.	14568764864	Corp de iluminat LED 300x300mm	buc	20,000	435,00	8 700,000
27.	14687341354314 351	Intrerupator manual 40A 380V	buc	4,000	45,00	180,000
28.	15464313544	Intrerupator exterior IP65 cu 2 clape	buc	3,000	40,00	120,000
29.	15468734344	Cutie de distributie 250x250x110	buc	3,000	75,00	225,000
30.	15643131	Jgheab 60x60mm perforat	m	20,000	60,00	1 200,000
31.	156431354	Teava gofrata 750N d16mm	m	1 500,000	1,50	2 250,000
32.	1564313846436	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	75,00	1 050,000
33.	1564315384361	Cablu VVGng 5x4	m	22,000	32,00	704,000
34.	15643641354	Teava gofrata 750N d25mm	m	50,000	2,00	100,000
35.	156543434	Corp de iluminat EXIT	buc	2,000	144,00	288,000
36.	15684313	Cablu VVGng 4x4	m	304,000	22,50	6 840,000
37.	1568431314	Cablu electric BBГнг 5x16	m	112,000	108,50	12 152,000
38.	15684313434351 4	Teava gofrata metal d25mm	m	110,000	11,00	1 210,000
39.	15684348434	Cablu VVGng 3x2.5	m	800,000	12,00	9 600,000
40.	156843514384	Priza externa IP65 la 380	buc	2,000	280,00	560,000
41.	15684361687	Panou plastic 12automate	buc	10,000	165,00	1 650,000
42.	15685364384315 3	Intrerupator automat BA47-29M 16A 2P	buc	40,000	45,00	1 800,000
43.	156873131341	Cablu VVGng 5x10	m	20,000	70,80	1 416,000
44.	15687313143	Teava gofrata 750N d20mm	m	440,000	2,00	880,000

45.	15687313543514	Cutie exterioara p/u conec firelor IP65 100x100x70	buc	150,000	12,00	1 800,000
46.	156873413431	Panou plastic 16 automate	buc	9,000	195,00	1 755,000
47.	156873613534	Intrerupator automat 25A 2P	buc	40,000	55,00	2 200,000
48.	1658734136434	Intrerupator automat 32A 380V	buc	4,000	125,00	500,000
49.	16874361384	Dulap Bzum TF 3faze 63A	buc	2,000	1 225,00	2 450,000
50.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,140	0,00	0,000
51.	2051142950700	Dibluri	buc	188,000	1,20	225,600
52.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,412	1,00	0,412
53.	2513206621480	Banda izolatoare pc 15/25 S 3698/62 20 x 1	buc	4,800	10,00	48,000
54.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,400	10,00	4,000
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,240	1,60	14,784
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	0,00	0,000
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	92,430	4,50	415,935
58.	2746167335100	Priza	buc	87,720	33,00	2 894,760
59.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	224,000	3,00	672,000
60.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	16,000	0,50	8,000
61.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	188,000	0,30	56,400
62.	2874115881198	Saiba M 6	buc	16,000	0,50	8,000
63.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	2,00	4,000
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,60	10,800
65.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	2,000	350,00	700,000
66.	3009235	Contrapiulita	buc	11,000	0,20	2,200
67.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	12,000	2,00	24,000
68.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	0,00	0,000
69.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	210,000	18,00	3 780,000
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,668	16,00	10,688
71.	4568145152342	Cablu VVGng 3x1.5	m	650,000	12,00	7 800,000
72.	46684643644	Intrerupator automat 10A 2P	buc	24,000	95,00	2 280,000
73.	4867348713514	Corp de iluminat LED 200x200mm	buc	20,000	220,00	4 400,000
74.	489736434343	Corp de iluminat 400*400mm	buc	30,000	520,00	15 600,000
75.	5009030	Flanse	10 buc	23,690	6,00	142,140
76.	5009031	Scoabe	10 buc	163,253	4,50	734,639
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,908	0,00	0,000
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	15,248	10,00	152,480
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	649,052	4,60	2 985,638
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	70,380	3,90	274,482
81.	5009070	Racordari	10 buc	41,652	3,00	124,956
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,200	1,20	2,640
83.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,069	0,00	0,000
84.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,618	5,00	18,090
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,953	130,00	123,890
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,038	85,00	3,230
87.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,704	85,00	59,840
88.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	0,00	0,000
89.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,069	130,00	8,970
90.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,033	0,00	0,000
91.	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,496	0,00	0,000
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,055	0,00	0,000
93.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,069	26,00	1,794
94.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	5,302	30,00	159,060

		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				178 884,560

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,571	0,00	0,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	406,620	0,00	0,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	78,519	15,00	1 177,785
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	4,620	45,00	207,900
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	4,620	35,00	161,700
6.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	1,420	25,00	35,500
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,030	25,00	25,750
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	30,000	0,00	0,000
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,030	55,00	1,650
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	124,428	20,00	2 488,560
11.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,040	0,00	0,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,571	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				4 098,845

Total	lei	265 196,3 28
TVA	20 %	53 039,26 6

Total deviz:

**318 235,5
94**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Sistem electric Academia de Politie

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			176,40 176,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,00	176,40
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,60 6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare-21buc, prize-3buc)	buc			1,80 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			4,80 4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	30,00	4,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	0,00	0,00
5	RpEH08A	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): piesele de protectie si separatie (Демонтаж защитных и разделительных деталей) impamintarea (zazemlenie)	buc			8,65 8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	55,00	0,55
6	RpEH08B	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductorii de coborire de pe ziduri	m			13,75 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	30,00	13,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0200	0,00	0,00
7	RpEH08C	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductor de captare	m			17,95 17,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	30,00	17,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0200	0,00	0,00
8	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			27,60 27,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	30,00	27,60
9	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,00	3,00
10	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			17,82 9,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			34,50 34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
12	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,43 12,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc			105,85 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
14	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Intrerupator automat Elmos VA47-63 40 A 380V)	buc			36,80 30,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	30,00	30,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			11,32 8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
16	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			20,82 11,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 12module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			105,85 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			105,85

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, Panou metalic- 16 module, hager, schneider, legrand sau eaton				71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
19	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			316,89 235,80
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,60	56,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	85,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
20		Cablu VVGng 4x4	m			22,50 0,00
	15684313	Cablu VVGng 4x4	m	1,0000	22,50	22,50
21		Cablu VVGng 3x2.5	m			12,00 0,00
	15684348434	Cablu VVGng 3x2.5	m	1,0000	12,00	12,00
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			278,49 202,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	30,00	202,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,60	56,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	85,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
23		Cablu VVGng 3x1.5	m			12,00 0,00
	4568145152342	Cablu VVGng 3x1.5	m	1,0000	12,00	12,00
24	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			416,80 336,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,60	56,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	85,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,00	9,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	0,00	0,00
25		Cablu VVGng 5x4	m			32,00
						0,00
	1564315384361	Cablu VVGng 5x4	m	1,0000	32,00	32,00
26	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			623,50
						540,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	30,00	540,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,60	56,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	85,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	30,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	0,00	0,00
27		Cablu electric ББГнг 5x16	m			108,50
						0,00
	1568431314	Cablu electric ББГнг 5x16	m	1,0000	108,50	108,50
28		Cablu VVGng 5x10	m			70,80
						0,00
	156873131341	Cablu VVGng 5x10	m	1,0000	70,80	70,80
29	08-02-395-1	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm	t			2 400,70
						2 025,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	30,00	2 025,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,3600	38,00	129,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5400	20,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,1000	15,00	196,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	0,00	0,00
30		Jgheab 60x60mm perforat	m			60,00
						0,00
	15643131	Jgheab 60x60mm perforat	m	1,0000	60,00	60,00
31	RpEB10A	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,1x6	m			29,84
						6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	30,00	6,00
	1111000100033k	Cordoane de cupru 1x6	m	1,0500	22,00	23,79
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,05
32	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 213,85
						1 884,00
	1	Muncitor	h-om	62,8000	30,00	1 884,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	30,00	43,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	35,00	21,00
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	6,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	4,50	31,95
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	1,20	2,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,00	0,00
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	20,00	226,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	0,00	0,00
33		Teava gofrata metal d25mm	m			11,00 0,00
	156843134343514	Teava gofrata metal d25mm	m	1,0000	11,00	11,00
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N	100 m			1 128,93 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	48,00	9,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,50	30,15
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	4,60	82,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
35		Teava gofrata 750N d16mm	m			1,50 0,00
	156431354	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	1,50	1,50
36		Teava gofrata 750N d20mm	m			2,00 0,00
	15687313143	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	2,00	2,00
37		Teava gofrata 750N d25mm	m			2,00 0,00
	15643641354	Teava gofrata 750N d25mm	m	1,0000	2,00	2,00
38	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 010,12 504,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	30,00	504,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,90	397,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	0,00	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	85,00	86,72
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	130,00	13,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0800	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	26,00	2,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖЕЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	30,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
39	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat ``EXIT`` cu acumulator	buc			391,43 36,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,00	36,60
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
40	Pret de piata	Corp de iluminat ``EXIT`` cu acumulator	buc			144,00 0,00
	156543434	Corp de iluminat EXIT	buc	1,0000	144,00	144,00
41	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pebtu tuburi LED	buc			40,50 40,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	30,00	40,50
42		Corp de iluminat incorporat LED 200x200mm, pentru tuburi LED	buc			220,00 0,00
	4867348713514	Corp de iluminat LED 200x200mm	buc	1,0000	220,00	220,00
43		Corp de iluminat incorporat LED 250x250mm, pentru tuburi LED	buc			325,00 0,00
	125687314534	Corp de iluminat LED 250x250mm	buc	1,0000	325,00	325,00
44		Corp de iluminat incorporat LED 300x300mm, pentru tuburi LED	buc			435,00 0,00
	14568764864	Corp de iluminat LED 300x300mm	buc	1,0000	435,00	435,00
45		Corp de iluminat incorporat LED 400*400mm, pentru tuburi LED	buc			520,00 0,00
	489736434343	Corp de iluminat 400*400mm	buc	1,0000	520,00	520,00
46	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluoescnte de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			9,00 9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,00	9,00
47	RpEF08E	Montarea candelabrelor cu sase brate, pentru lampi cu incandescenta sau lampi fluoescnte, complet echipate	buc			562,00 30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1111122200003	Candelabru pentru lampi cu incandescenta sau fluoescnte, complet echipate	buc	1,0000	520,00	520,00
	2513206621480	Banda izolatoare pc 15/25 S 3698/62 20 x 1	buc	1,2000	10,00	12,00
48	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluoescnte	buc			1,50 1,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	30,00	1,50
49	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluoescnte	buc			23,40 4,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,50
	3150145100143	Lampa incandescenta flouescnta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	18,00	18,90
50	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			25,50 22,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	30,00	22,50
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	2,00	3,00
51	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta, 10A/250v, hager schneider sau eaton	buc			56,77 8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
52	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan,	buc			11,32 8,10

1	2	3	4	5	6	7
		montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap scara schneider , hager, legrand sau eaton				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,23
53		Intrerupator exterior IP65 cu 2 clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand su eaton	buc			40,00 0,00
	15464313544	Intrerupator exterior IP65 cu 2 clape	buc	1,0000	40,00	40,00
54	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220v hager, scheiner, legrand sau eaton	buc			48,98 9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	33,00	33,66
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
55		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			25,00 0,00
	145684341354	Rame pentru prize cu 2 locuri	buc	1,0000	25,00	25,00
56	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 485,75 2 283,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	0,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	38,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	20,00	55,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	15,00	69,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	0,00	0,00
57		Prizaexterna euro 1 pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton complet priza cu Vilca la 380	buc			280,00 0,00
	156843514384	Priza externa IP65 la 380	buc	1,0000	280,00	280,00
58		Cutie de distributie 65x40mm	buc			8,00 0,00
	14568734134	Cutie de deistributie 65x40mm	buc	1,0000	8,00	8,00
59		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			12,00 0,00
	15687313543514	Cutie exterioara p/u conec firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	12,00	12,00
60		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			75,00 0,00
	1564313846436	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	75,00	75,00
61		Cutie de distributie 250x250x110mm	buc			75,00 0,00
	15468734344	Cutie de distributie 250x250x110	buc	1,0000	75,00	75,00
62		Clema	buc			15,00 0,00
	126873641354	Clema	buc	1,0000	15,00	15,00
63	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x40mm la- priza de pamint	100 m			2 095,11 570,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5",	t	0,0040	14 000,00	77,78

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, grosime 4-6 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	38,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,00	24,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	14 000,00	1 166,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	35,00	70,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,50	6,75
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm- la priza de pamint	100 m			2 191,33 639,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	30,00	639,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 000,00	1 244,44
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,00	24,60
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,50	6,76
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
65	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint (Электроиспытания контроль и наладка заземления)	buc			138,00 138,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	30,00	138,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	0,00	0,00
66	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme (Подключение кабеля к клемному ящику)	buc			30,00 30,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	30,00	30,00
		3. Utilaj				
67		Dulap metalic tip BZUM TF ABP3 faze 63 A gata echipat cu aparate de protectie	buc			1 225,00 0,00
	16874361384	Dulap Bzum TF 3faze 63A	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
68		Panou plastic pu 12 automate	buc			165,00 0,00
	15684361687	Panou plastic 12automate	buc	1,0000	165,00	165,00
69		Panou plastic pu 16 automate	buc			195,00 0,00
	156873413431	Panou plastic 16 automate	buc	1,0000	195,00	195,00
70		Intrerupator automat VA47-63 40 A 380V	buc			45,00 0,00
	146873413543143 51	Intrerupator manual 40A 380V	buc	1,0000	45,00	45,00
71		Intrerupator automat VA47-63 32A 380V	buc			125,00 0,00
	1658734136434	Intrerupator automat 32A 380V	buc	1,0000	125,00	125,00
72		Intrerupator automat BA47-29M 25A 2P	buc			55,00 0,00
	156873613534	Intrerupator automat 25A 2P	buc	1,0000	55,00	55,00
73		Intrerupator automat BA47-29M 16A 2P	buc			45,00 0,00
	156853643843153	Intrerupator automat BA47-29M 16A 2P	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
74		Intrerupator automat BA47-29M 10A 2P	buc			95,00
						0,00
	46684643644	Intrerupator automat10A 2P	buc	1,0000	95,00	95,00
75		Ecran de protectie Sopar Jade ``Tensioned`` complet cu accesorii, Control radio	buc			0,00
						0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.